Index	Ωf	Cla	ime
maex	OI.	Lia	IIII



-	Application No.	Applicant(s)
	09/698,817	THERIAULT ET AL.
	Examiner	Art Unit

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Tim Phan

A	Appeal
0	Objected

3729

		·					1		_	
Cla	aim				- (	Date	9			٠
Final	Original	8/23/02	1/31/03	7/11/03	11/20/03	6/28/04	11/2/04			
1	1	¥	1	÷	1	1	=			
2 3 4 5 15 20 21	1 2 3 4 5 6 7 8 1 9	IT			1	Τ	1			
3	3	П	$\Box$	П						
4	4	П	$\Box$							
5	5	П								
15	6		Ш							
20	7		Ц	Ц	1		$\perp$	L	L	
21	8	Ш		Ш	<b>√</b>	1	=	ļ		
	9	Ш	Ш	Ш	N	Ν			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_
	10	Щ		Щ	4	4				
	11 12 18 14	$\sqcup$	$\square$	${\mathbb H}$	$\dashv$		_	_		_
	1/2		H	$\vdash$	$\vdash$	Ш	<u> </u>	_	$\vdash$	_
	1/8	H	- -	$\vdash\vdash$	+	$\mathbb{H}$	<u> </u>	ļ		_
	12 18 14 15 16 7	$\vdash$	Н	H	1		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	13	${\sf H}$	-	Н	${\mathbb H}$	H	<u> </u>		-	-
	19	+	Н	Н	+		_	_	$\vdash$	-
	18	₩.	+	+	N	N		┢		
6	10	<del>  `</del>	Н	Н	1	1	=		$\vdash$	-
	20		H	$\vdash$	i i	<u> </u>	<u>.</u>	$\vdash$	$\vdash$	
7 8	21		H	H	$\top$		Ħ	$\vdash$		
9	19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29,	-		1			$\sqcap$			
10 11 16 22 23 24 25	23			П	$\top$	$\top$				
11	24						7			
16	25		Ц	Ц	Ш				<u> </u>	L
22	26	<u> </u>		Ш	Ш	Щ	Ц			
23	27	_		1	Ш	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	
24	28		Н	Ц	1	- '	1	_		
25	29,	<u> </u>	1	$\vdash$	٧	√	=	—	L	
40	780	⊢	1	+	N	N √		_	$\vdash$	
12	31 32	┝	$\vdash$	+	7	<u> </u>	7		$\vdash$	_
14	33	├─	$\vdash$	+	+	+				
17	33 34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	1	H	$\vdash$	
18	35	$\vdash$	-	+	+	+	+	H	$\vdash$	
12 13 14 17 18 19 26	35 36 37 38 39	$\vdash$	$\vdash$	H	+	Н	+	$\vdash$		
26	37	$\vdash$		H	十	Н	$\dagger$	$\vdash$	$\vdash$	
27	38	$\vdash$		$\sqcap$	$\vdash$				Г	
27 28	39				<b>V</b>	<b>V</b>	=			
	40				N	Ν				
	41				$\Box$	1				
	42			Ш		I				
	43	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	!		1			<u> </u>	_
	44	<u> </u>	<u> </u>	÷	Ν	Z	_		<u> </u>	_
	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	L	ļ.,	_	H	_
<u> </u>	46 47		$\vdash$	H	H	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
-	47	⊢		-	H	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	_
	49	-	$\vdash$	<u> </u>	H			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	50	$\vdash$	$\vdash$		ļ,	-		-	$\vdash$	-
L		L		Щ.	Ц	L	L	L	L	L

Cla	aim				[	Date	<del>-</del> -			
<del>a</del>	Original									
Final	Ιġ						١.			
_	0									
					_	_		_		-
	51 52				<u> </u>		<u> </u>	_		
	52								-	_
	53 54 55	-	_	_						
<u> </u>	54	_	_	-	<u> </u>	-		_		<u> </u>
	55		_	_	_	_		_		<u> </u>
	56				_					
	57									
	58 59									
	59									
	60									
	61		L.		L	Ш	L_	L.		L
L	62		L.					L		
	63	L	L							
	63 64 65			L	L					
	65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70					-				
	71									
<b>—</b>	72	-	_					_		
	73	-				-				
	74	Н			_					
	71 72 73 74 75 76 77 78 79									
	76									
	77									
	78									
	79	_	_							
$\vdash$	80									
	81					_		<u> </u>	_	
	82	_					-			
	83		Н							_
	84	—		Н		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		Η-
<b> </b>	84 85	_				-	$\vdash$		Н	
	86	-	H	H		<del></del>	Н			<del></del>
	87		<del> </del>	-			<u> </u>	-		
-	88	$\vdash$	<del> </del>		<del> </del>	<del> </del>	-	<u> </u>	H	
<u> </u>	89	-			<u> </u>		<u> </u>		-	-
-	90		<del> </del>	$\vdash$		H			H	$\vdash$
	90			H	$\vdash$	H	<u> </u>	<del> </del>		-
<u> </u>	92		<del> </del>	H	μ.	$\vdash$	-	-	<u> </u>	$\vdash$
<b>—</b>	93	<b> </b> -	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$
-			<u> </u>						-	<del> </del>
-	94 95		<del> </del>	H					$\vdash$	$\vdash$
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<b> </b> -	_	$\vdash$	<u> </u>	
$\vdash$	96	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>	_	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-
<u> </u>	97		<u> </u>	Н	_		$\vdash$	_	_	<u> </u>
<b> </b>	98	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
L.	99		<u> </u>	_	_		L	L_	<u> </u>	<u> </u>

Claim         Date           E         E           B         B           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           145         146           147         148           149         150		l	Щ.	<u> </u>								
Tell	CI	aim	ı				) at					1
102						L	Jak					
102		101			$\vdash$							
103		102	<u> </u>		<u> </u>		-				_	ı
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   140		103										
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		104										ı
107												l
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106										
109		107	<u> </u>		-	-						
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149			$\vdash$	_	$\vdash$			_				
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149			<del> </del>		<b></b>							١
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111										
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112										
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		113										
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	ļ		<u> </u>							
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	_		_							
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116			ļ					-		
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	_							$\vdash$		
120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		119								H		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	$\vdash$									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									_	١
125		122										
125		123	L									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	ļ		ļ							
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	<u> </u>	-	_					_	<u> </u>	
128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       147       148       149		120								$\vdash$	_	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		128	┢	$\vdash$	$\vdash$				-			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		129	<u> </u>	-	<u> </u>							
131		130										
133		131										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			<u> </u>							
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<u> </u>		<u> </u>							ľ
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	<u> </u>		_			-		$\vdash$	_	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148										-		١
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					$\vdash$				_	$\vdash$	_	l
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			_									l
141		139										
142 143 144 145 146 147 148 149												
143			_	L	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
144			<u> </u>	_	<u> </u> _	_		_				
145 146 147 148 149			<u> </u>	_	_			H	_	_		
146 147 148 149			<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	H	H	—	$\vdash$	<u> </u>	1
147 148 149			-					H	-	-		
148			-			П		H	$\vdash$			1
149		148								Г		1
150		149										1
		150							L			